

# INFORMACIÓN DE DISEÑO ECOLÓGICO

En base al Reglamento UE nº 327/2011 de la Comisión Europea, por el que desarrolla la directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo  
Aplicable a ventiladores

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

## ERP: Características del punto de máxima eficiencia (BEP).

|            |                       |               |                                  |               |                    |
|------------|-----------------------|---------------|----------------------------------|---------------|--------------------|
| <b>MC</b>  | Categoría de medición | <b>[m³/h]</b> | Caudal                           | <b>ηe [%]</b> | Eficiencia         |
| <b>EC</b>  | Categoría eficiencia  | <b>[Pa]</b>   | Presión estática / Presión total | <b>N</b>      | Grado eficiencia N |
| <b>VSD</b> | Variador de velocidad | <b>[RPM]</b>  | Velocidad                        | <b>[kw]</b>   | Potencia eléctrica |
| <b>SR</b>  | Relación específica   |               |                                  |               |                    |

| Modelo                      | MC | EC | VSD | SR | ηe[%]               | N | [kW] | [m³/h] | [Pa] | [RPM] |
|-----------------------------|----|----|-----|----|---------------------|---|------|--------|------|-------|
| HT/ATEX-35-4T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-40-4T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-45-4T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-50-4T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-56-4T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-56-6T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-63-4T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-63-6T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-71-4T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-71-6T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-80-4T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-80-6T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-90-4T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-90-6T/2G Ex db      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-100-4T-7.5/2G Ex db |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-100-4T-10/2G Ex db  |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-100-6T-2/2G Ex db   |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-100-6T-3/2G Ex db   |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-35-4T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-40-4T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-45-4T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-50-4T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-56-4T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-56-6T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-63-4T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-63-6T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-71-4T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-71-6T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-80-4T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-80-6T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-90-4T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-90-6T/2G Ex eb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-100-4T-7.5/2G Ex eb |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-100-4T-10/2G Ex eb  |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-100-6T-2/2G Ex eb   |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-100-6T-3/2G Ex eb   |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-25-4T/2D Ex tb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-31-4T/2D Ex tb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-35-4T/2D Ex tb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-40-4T/2D Ex tb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-45-4T/2D Ex tb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-50-4T/2D Ex tb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-56-4T/2D Ex tb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-56-6T/2D Ex tb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-63-4T/2D Ex tb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-63-6T/2D Ex tb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-71-4T/2D Ex tb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-71-6T/2D Ex tb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-80-4T/2D Ex tb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-80-6T/2D Ex tb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-90-4T/2D Ex tb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-90-6T/2D Ex tb      |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-100-4T-7.5/2D Ex tb |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-100-4T-10/2D Ex tb  |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-100-6T-2/2D Ex tb   |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |
| HT/ATEX-100-6T-3/2D Ex tb   |    |    |     |    | ErP: Excluido. ATEX |   |      |        |      |       |